Р. С. Ф. С. Р.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

УПРАВЛЕНИЕ ПО ПОДГОТОВКЕ АГЕНТОВ ЖИЛИЩНО-ДОРОЖНОГО И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА (Учтран)

АТЛАС ЧЕРТЕЖЕЙ

к I-ой части

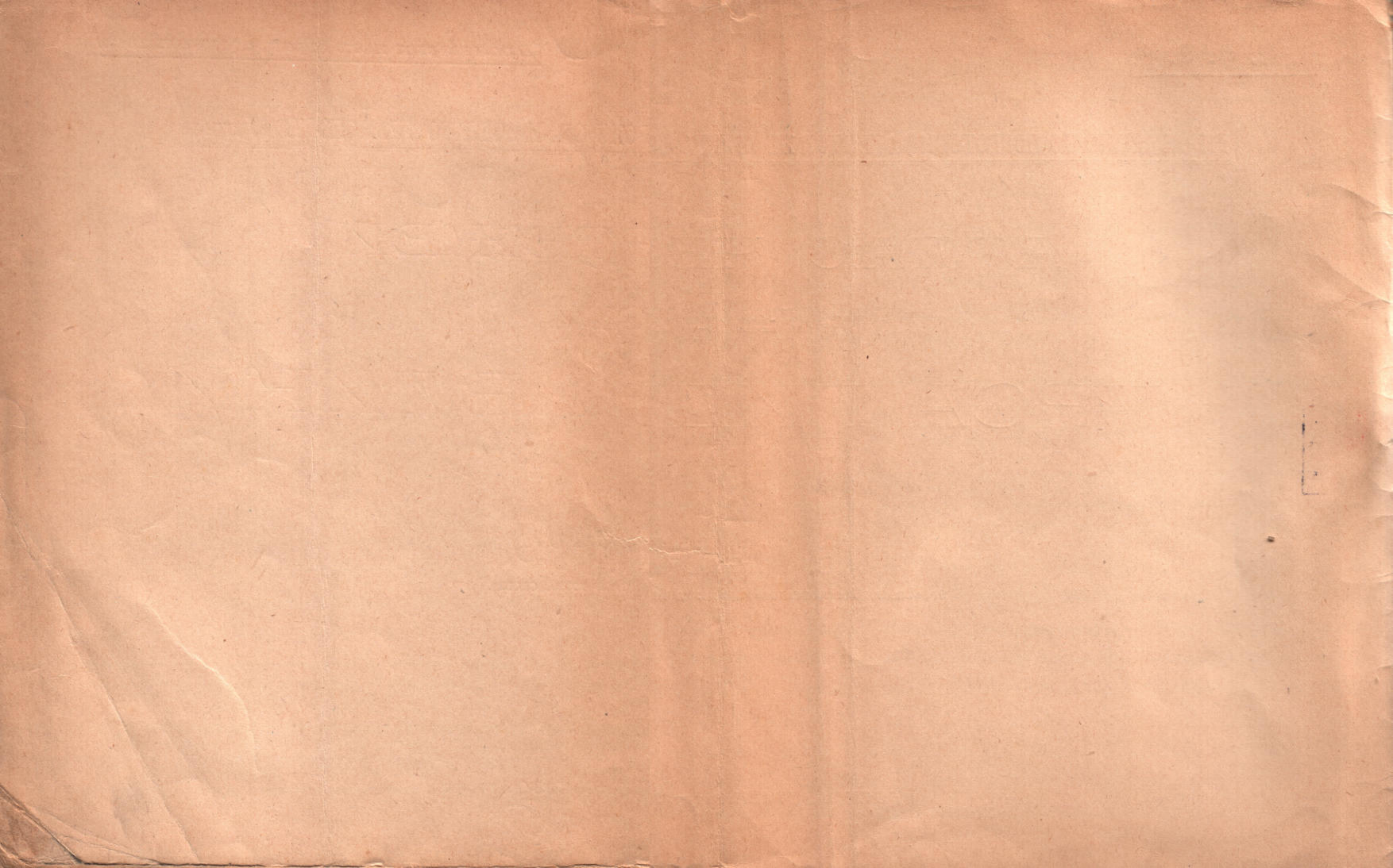
КУРСА ГИДРАВЛИКИ

Ф. Е. МАКСИМЕНКО,

профессора Московского Института инженеров путей сообщения

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

1921



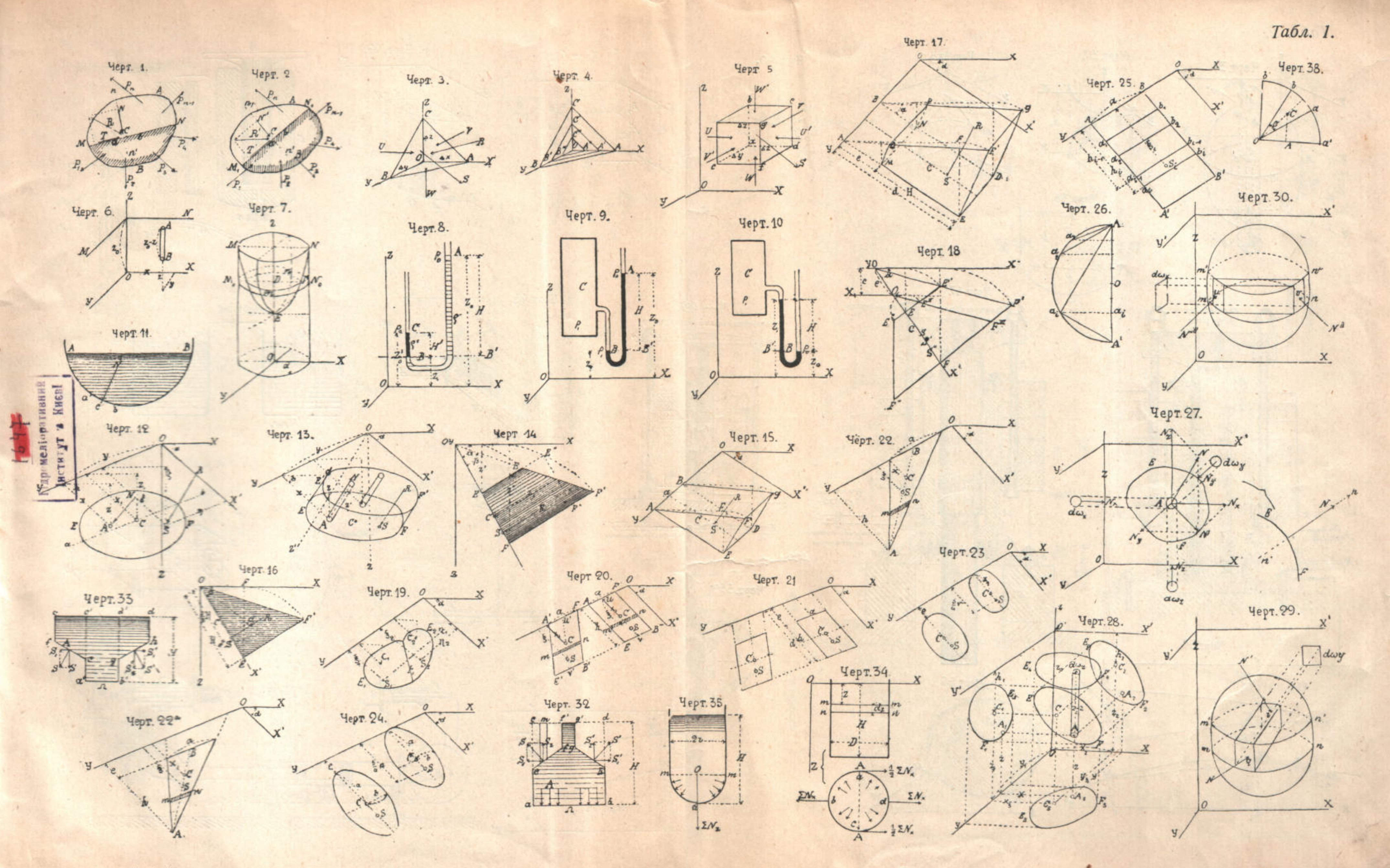
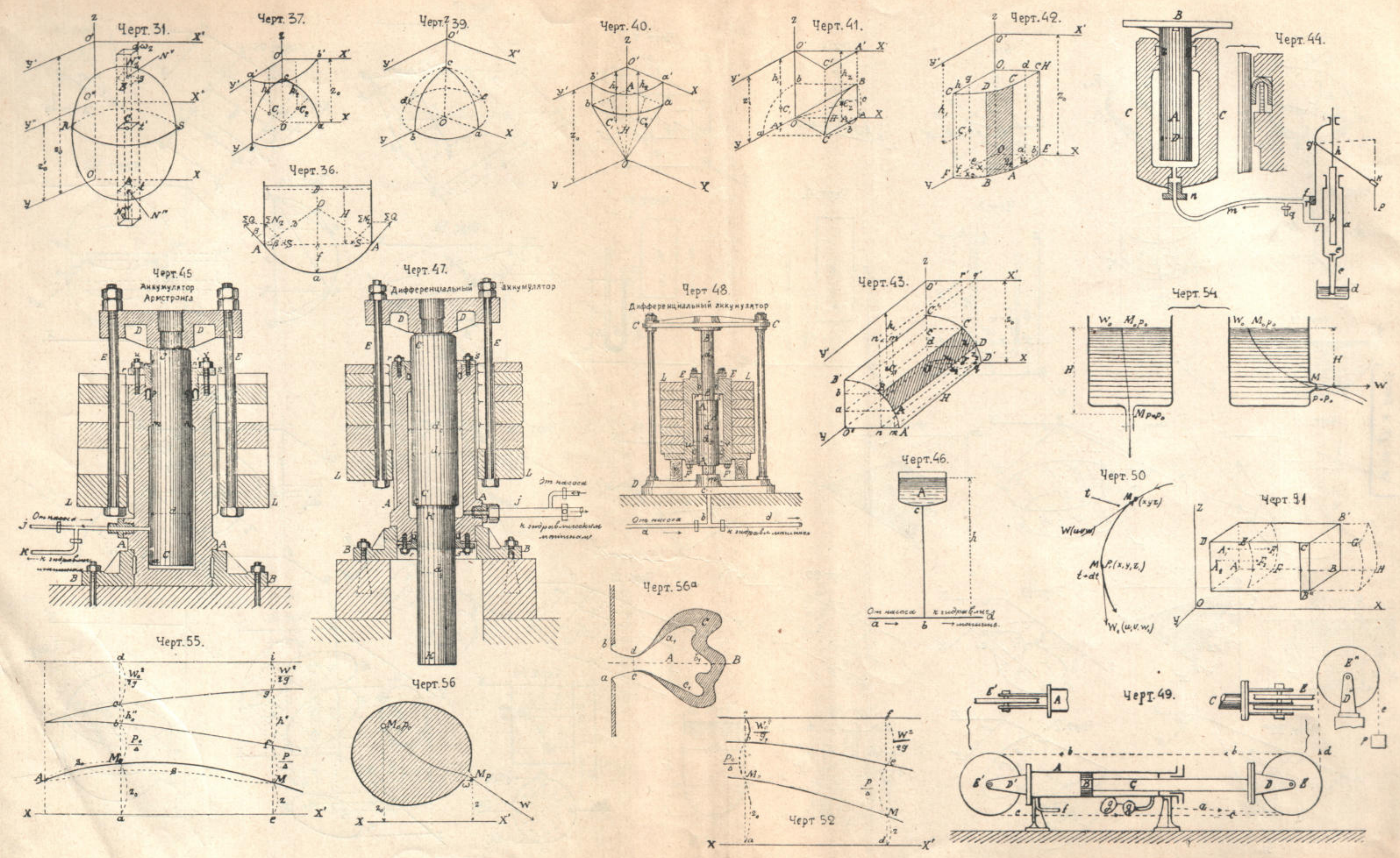
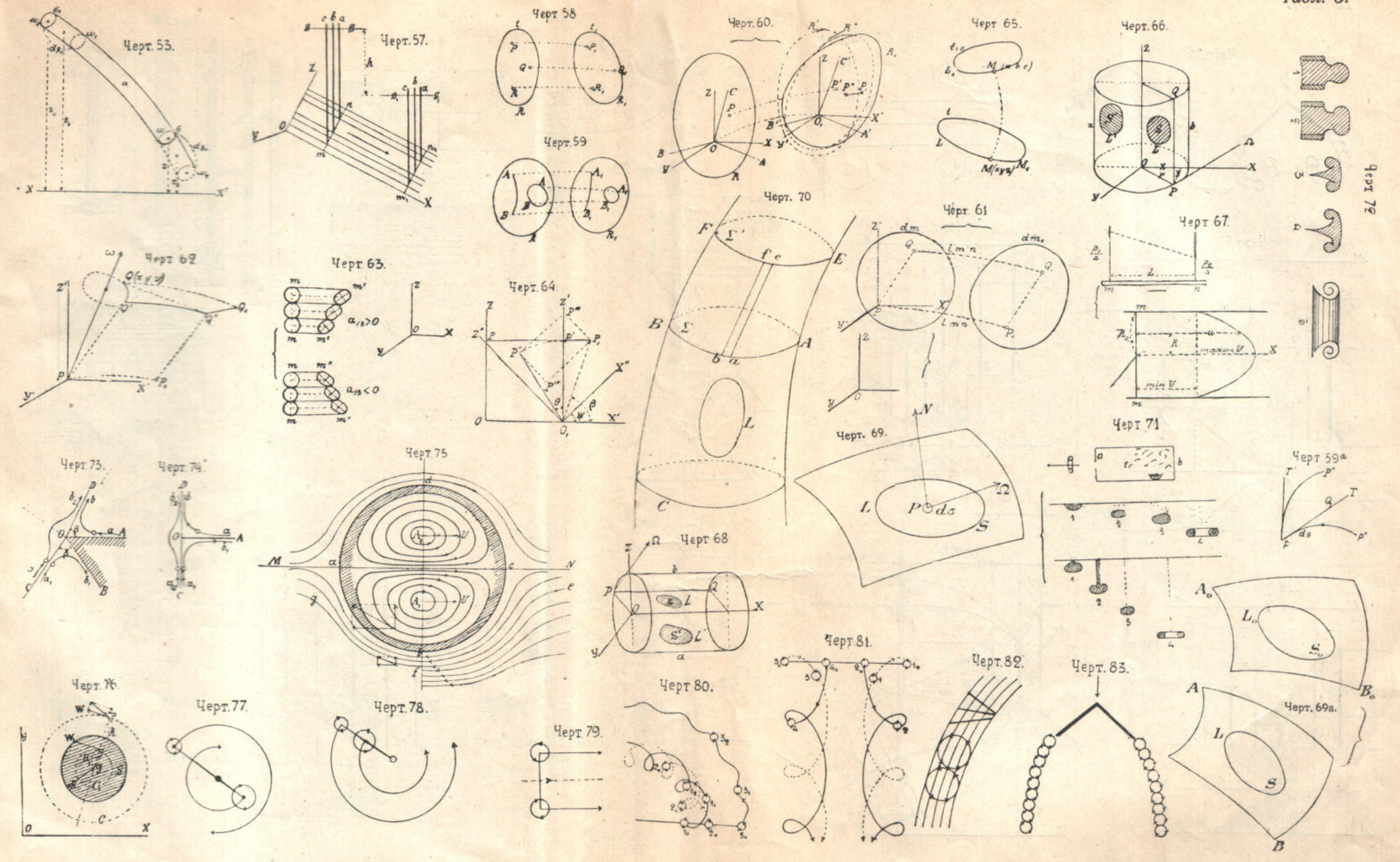
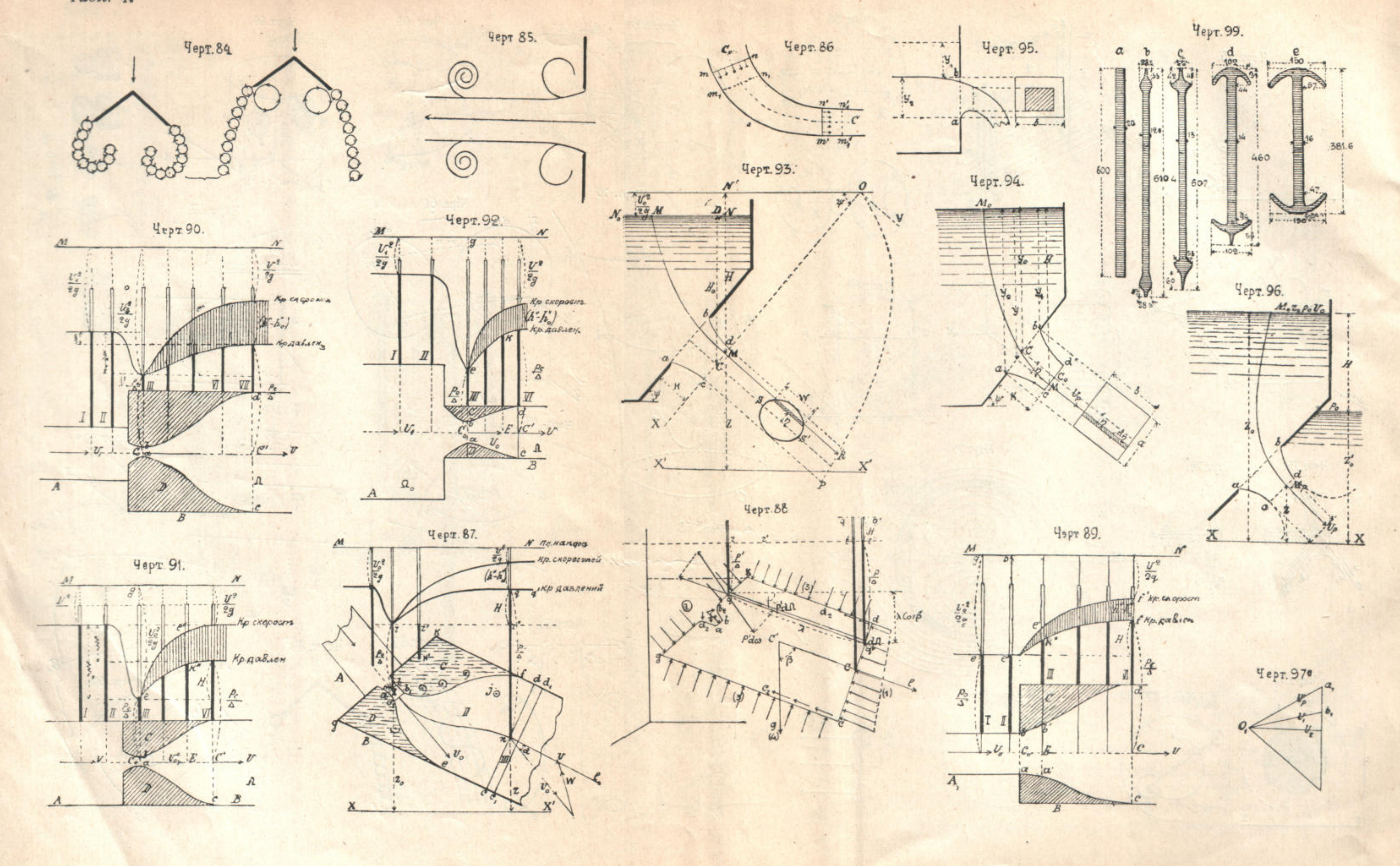

Черт. 1.
Черт. 2
Черт. 3.
Черт. 4.
Черт. 5
Черт. 17.
Черт. 25.
Черт. 38.
Черт. 6.
Черт. 7.
Черт. 8.
Черт. 9.
Черт. 10
Черт. 18
Черт. 26.
Черт. 30.
Черт. 11.
Черт. 12
Черт. 13.
Черт. 14
Черт. 15.
Черт. 22.
Черт. 27.
Черт. 33
Черт. 16
Черт. 19.
Черт. 20.
Черт. 21
Черт. 23
Черт. 28.
Черт. 29.
Черт. 22а
Черт. 24.
Черт. 32
Черт. 35
Черт. 34

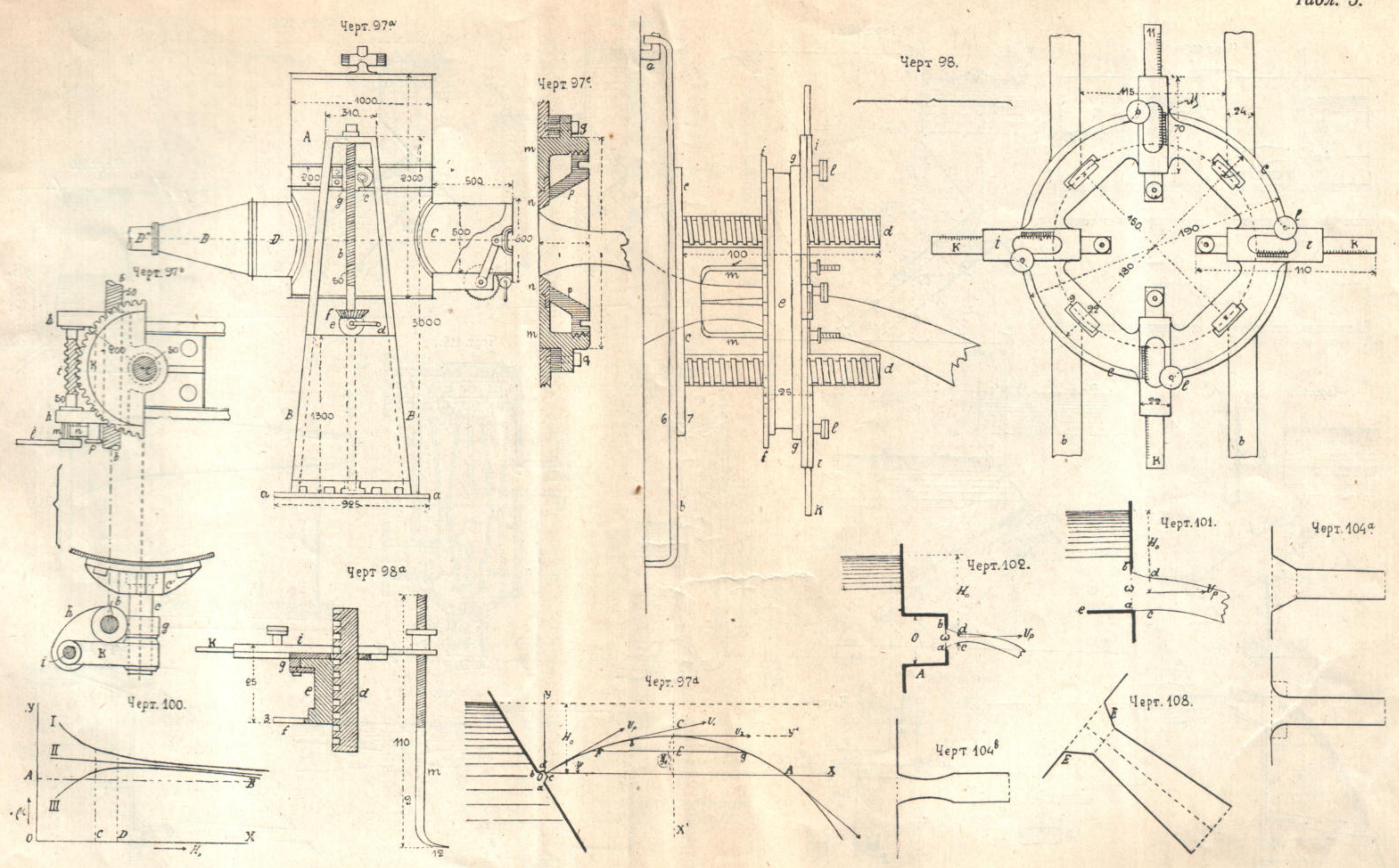
Табл. 2.

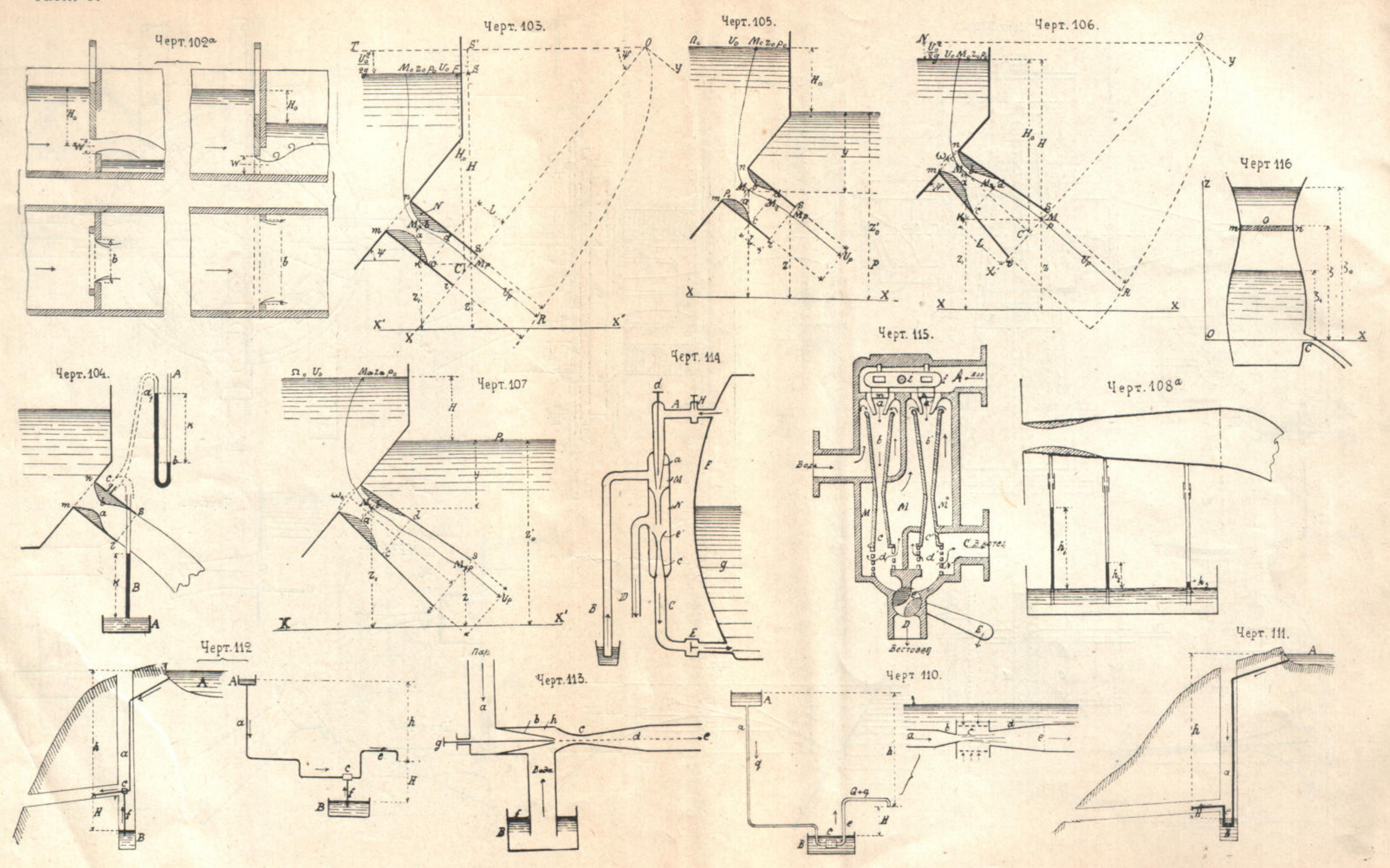


Черт. 31.
Черт. 37.
Черт. 39.
Черт. 40.
Черт. 41.
Черт. 42.
Черт. 44.
Черт. 36.
Черт. 45
Аккумулятор Армстронга
От насоса
к гидравлич. машинам
Черт. 47.
Дифференциальный аккумулятор
От насоса
к гидравлическим машинам
Черт 48.
Дифференциальный аккумулятор
От насоса
к гидравл. машинам
Черт. 43.
Черт. 54
Черт. 46.
От насоса
к гидравлич. машинам
Черт. 50
Черт. 51
Черт. 55.
Черт. 56
Черт. 56a
Черт 52
Черт. 49.

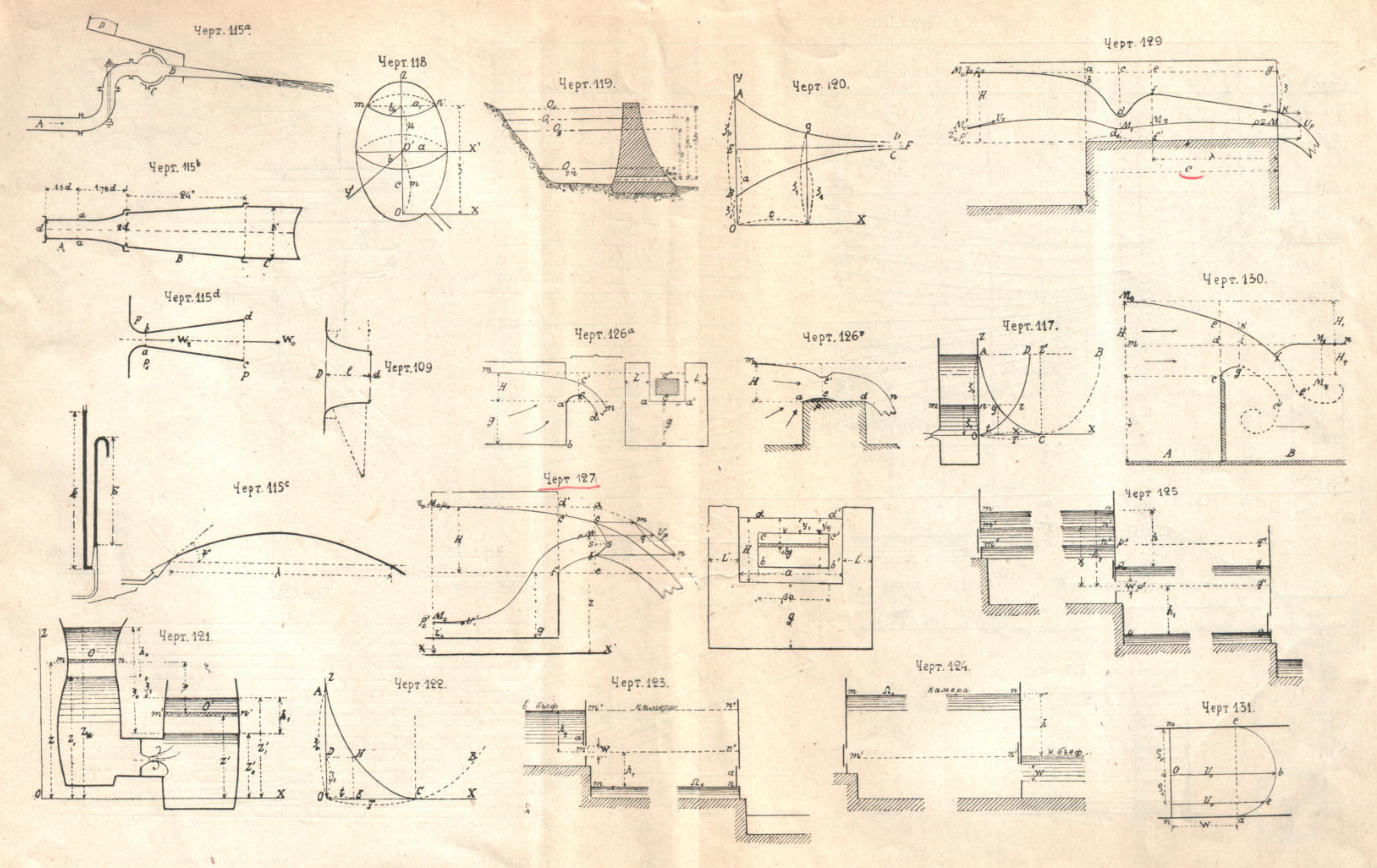

Черт. 53.
Черт. 57.
Черт 58
Черт 59
Черт. 60.
Черт 65.
Черт. 66.
Черт 72
Черт 62
Черт 63.
Черт 64
Черт. 70
Черт 61
Черт 67.
Черт. 69.
Черт 71
Черт 59a
Черт. 73.
Черт. 74.
Черт 75
Черт 68
Черт 76.
Черт. 77.
Черт. 78.
Черт 79.
Черт 80.
Черт. 81.
Черт. 82.
Черт. 83.
Черт. 69a.

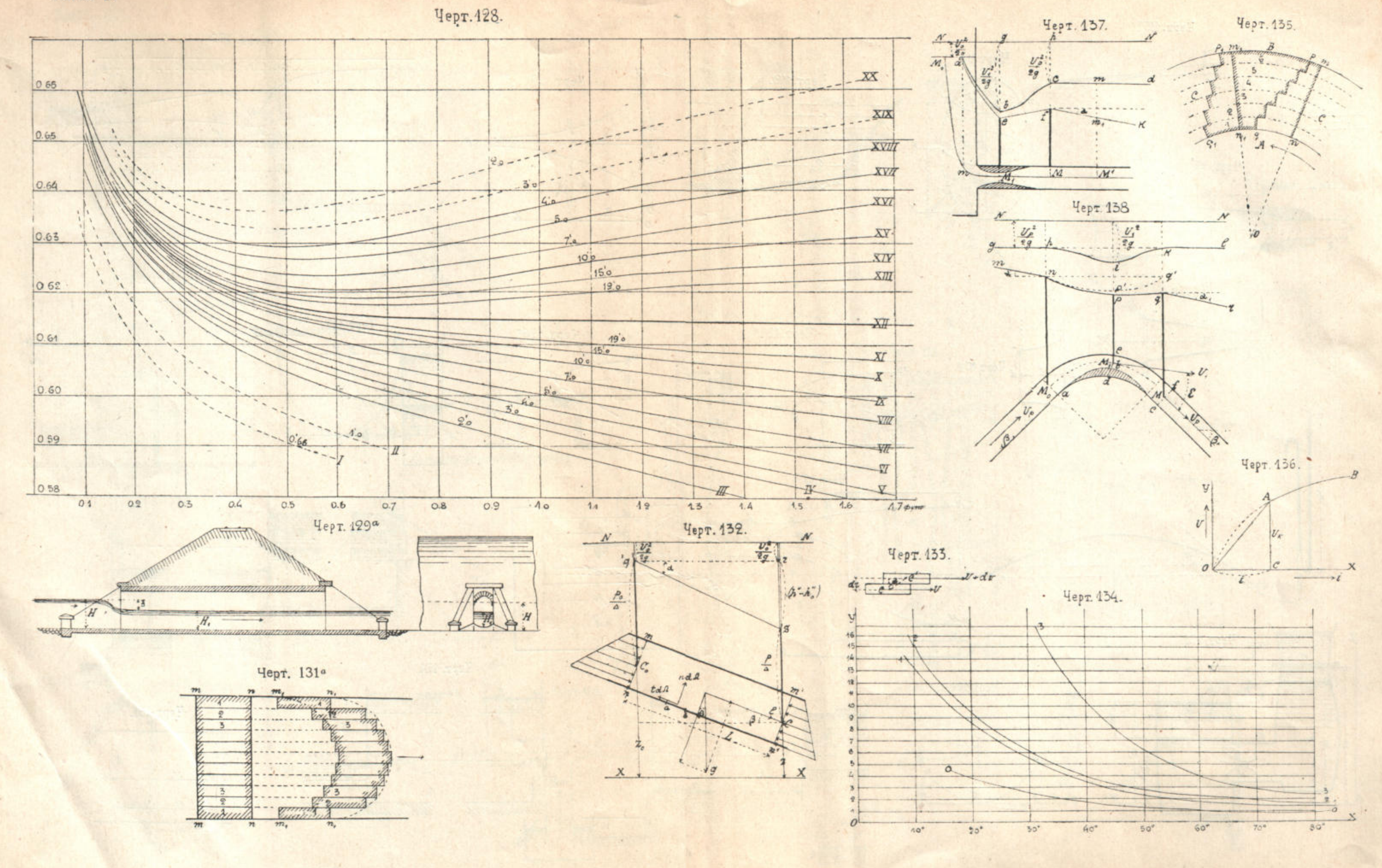

Черт. 84
Черт. 85
Черт. 86
Черт. 95
Черт. 99
Черт. 93
Черт. 94
Черт. 90
Черт. 92
Черт. 96
Кр. скорост.
Кр. давлен.
Черт. 91
Черт. 87
Пл. напора
Кр. скоростей
Кр. давлений
Черт. 88
Черт. 89
Черт. 97а
600
610.4
607
460
381.6


Черт. 97a
Черт 97c
Черт. 97b
Черт 98.
Черт 98a
Черт. 100.
Черт. 97d
Черт. 102.
Черт. 101.
Черт. 104a
Черт. 108.
Черт 104b

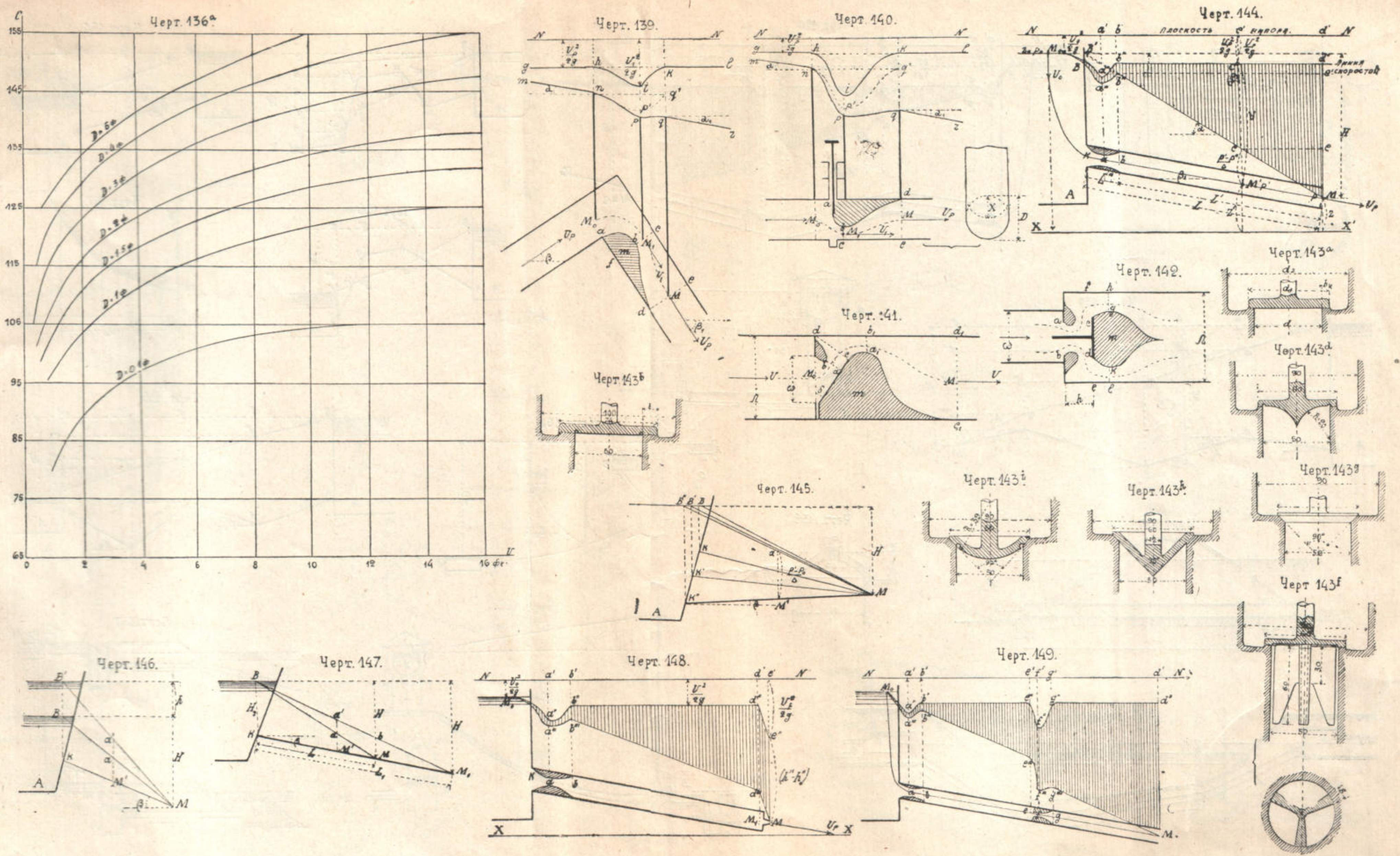


Черт. 102а
Черт. 103.
Черт. 105.
Черт. 106.
Черт 116
Черт. 104.
Черт. 107
Черт. 114
Черт. 115.
Черт. 108а
Черт. 111.
Черт. 112
Черт. 113.
Черт 110.
Пар
Вода
Вода
Вестовая


Черт. 115a
Черт. 118
Черт. 119.
Черт. 120.
Черт. 129
Черт. 115b
Черт. 115d
Черт. 109
Черт. 126a
Черт. 126в
Черт. 117.
Черт. 130.
Черт. 115c
Черт. 127.
Черт. 125
Черт. 121.
Черт. 122.
Черт. 123.
Черт. 124.
Черт. 131.
камера
н. бьеф



Черт. 128.
Черт. 129ª
Черт. 131ª
Черт. 132.
Черт. 133.
Черт. 134.
Черт. 135.
Черт. 136.
Черт. 137.
Черт. 138


Черт. 136a
Черт. 139.
Черт. 140.
Черт. 144.
Черт. 141.
Черт. 142.
Черт. 143a
Черт. 143b
Черт. 143d
Черт. 145.
Черт. 143e
Черт. 143h
Черт. 143g
Черт 143f
Черт. 146.
Черт. 147.
Черт. 148.
Черт. 149.
Плоскость напора
Линия скоростей

Черт. 143е

Черт. 150

Линия скоростей

Черт. 152

Черт. 154

Черт. 151

Черт. 159.

Черт. 156

Черт. 167.

Черт. 168.

Черт 155

Черт 160

Черт. 143е

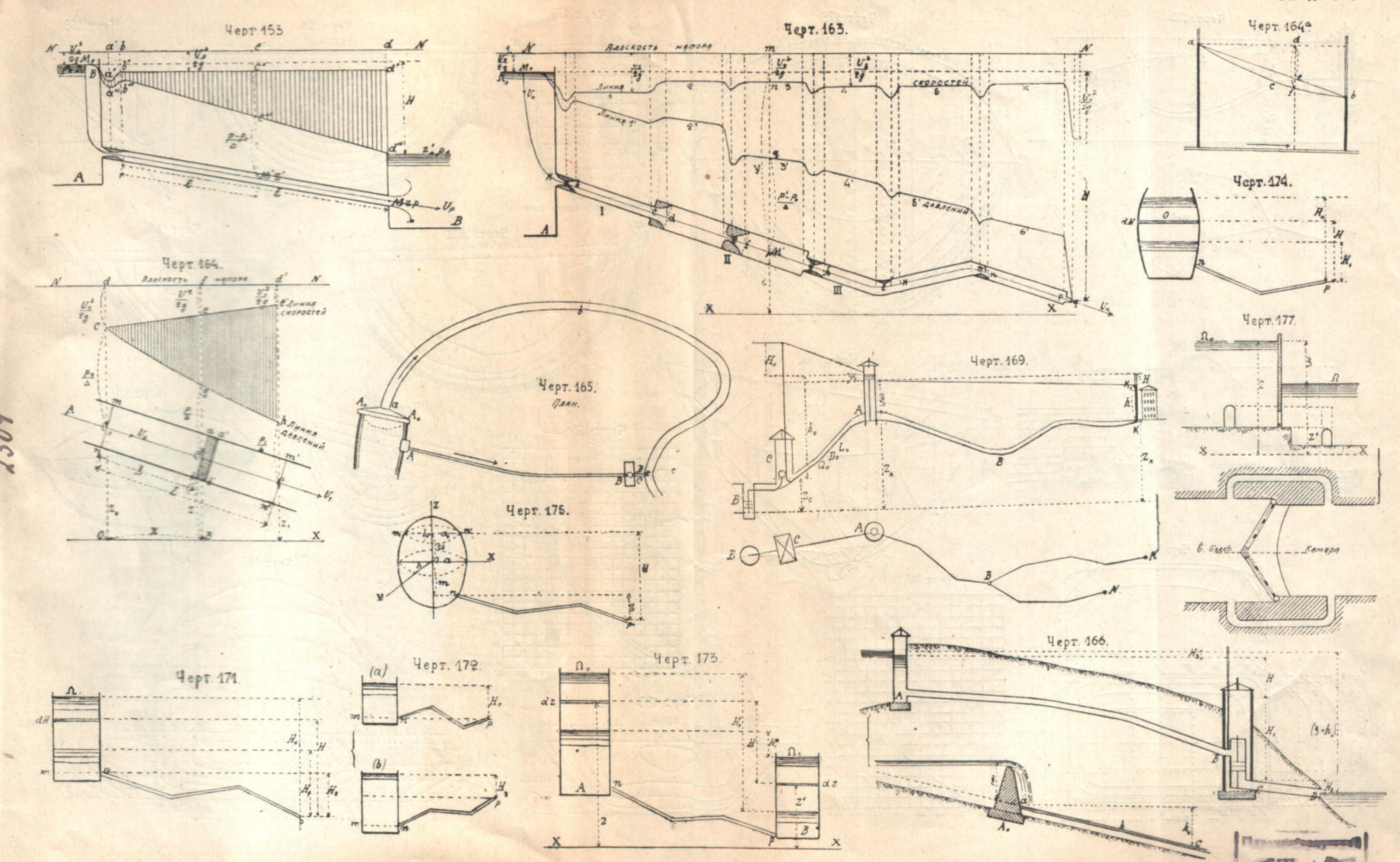
Черт. 162.

Черт. 157

Черт 161

Р. Москва

Черт. 158.


Черт. 153
Черт. 163.
Плоскость напора
Линия скоростей
Линия 1'
Б' давлений
Черт. 164ª
Черт. 174.
Черт. 164.
Плоскость напора
Линия скоростей
Линия давлений
Черт. 165.
План.
Черт. 169.
Черт. 177.
Черт. 175.
Камера
Черт. 166.
Черт. 171
Черт. 172
Черт. 173.

Черт. 170

Черт 178

Кривая скоростей на поверхности

Кривая средних скоростей

Черт 179

Черт. 181.

Черт. 189.

Черт. 180.

Черт. 182.

Черт. 176.

Черт. 186.

Черт. 187.

Черт. 188.

Черт. 185ᵇ

Черт 185

Черт. 185ᵃ

Черт 184

Черт 183

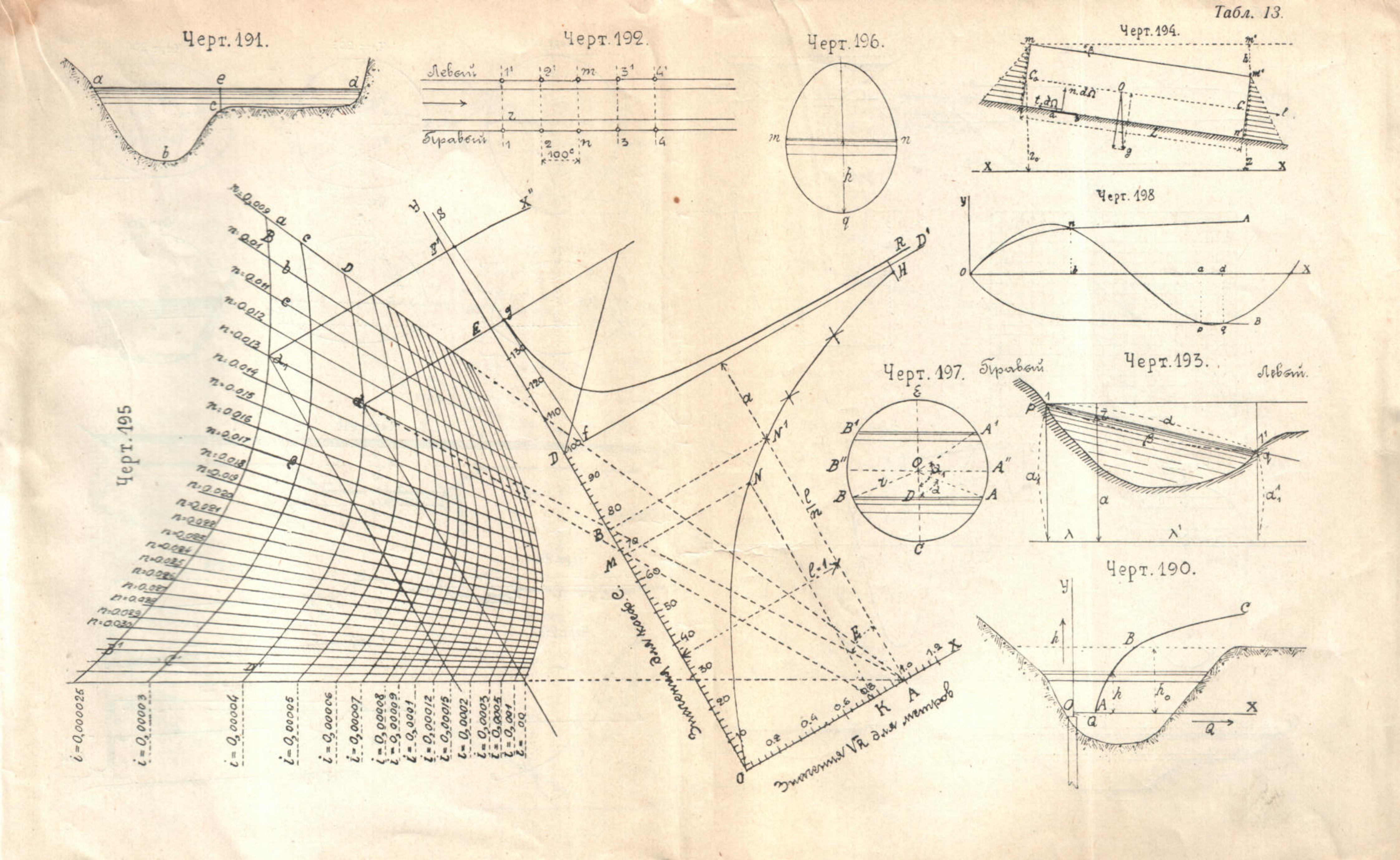

Черт. 191.
Черт. 192.
Левый
Правый
100с
Черт. 196.
Черт. 194.
Черт. 198
Черт. 195
Черт. 197.
Черт. 193.
Правый
Левый
Черт. 190.
Значения С для коэфф.
Значения √R для метров
i = 0,000025
i = 0,00003
i = 0,00004
i = 0,00005
i = 0,00006
i = 0,00007
i = 0,00008
i = 0,00009
i = 0,0001
i = 0,00012
i = 0,00015
i = 0,0002
i = 0,0003
i = 0,0005
i = 0,001
i = ∞
n = 0,009
n = 0,01
n = 0,011
n = 0,012
n = 0,013
n = 0,014
n = 0,015
n = 0,016
n = 0,017
n = 0,018
n = 0,019
n = 0,020
n = 0,021
n = 0,022
n = 0,023
n = 0,024
n = 0,025
n = 0,026
n = 0,027
n = 0,028
n = 0,029
n = 0,030

Табл. 14.

Черт. 199.

Черт. 199a

Черт. 200

Черт. 201.

Черт. 202

Черт. 203

Черт. 205.

Черт. 206

Черт. 204

Черт. 212.

Черт. 207

Черт. 208.

Черт. 209.

Черт. 216.

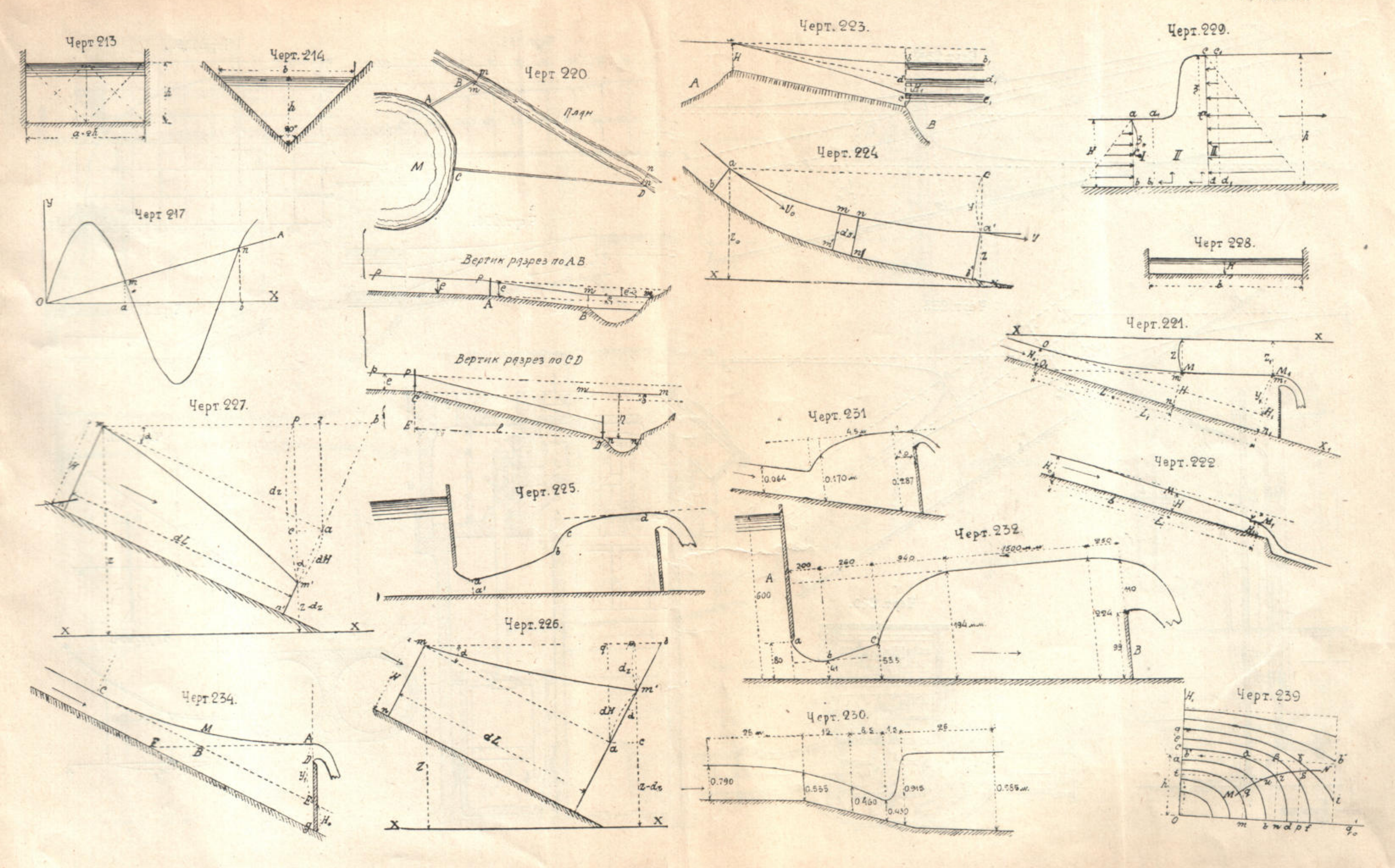
Черт. 210

Черт. 211

Черт. 215.

Черт. 218.

Черт. 219


Черт 213
Черт. 214
Черт 220
План
Вертик разрез по A B
Вертик разрез по C D
Черт 217
Черт 227.
Черт. 225.
Черт. 226.
Черт 234.
Черт. 223.
Черт. 224
Черт. 229.
Черт 228.
Черт. 221.
Черт. 222
Черт. 231
Черт. 232
Черт. 230.
Черт. 239

Черт. 233.

Черт. 235.

Черт. 238.

Черт. 236.

Черт. 237.

Черт. 237^a.

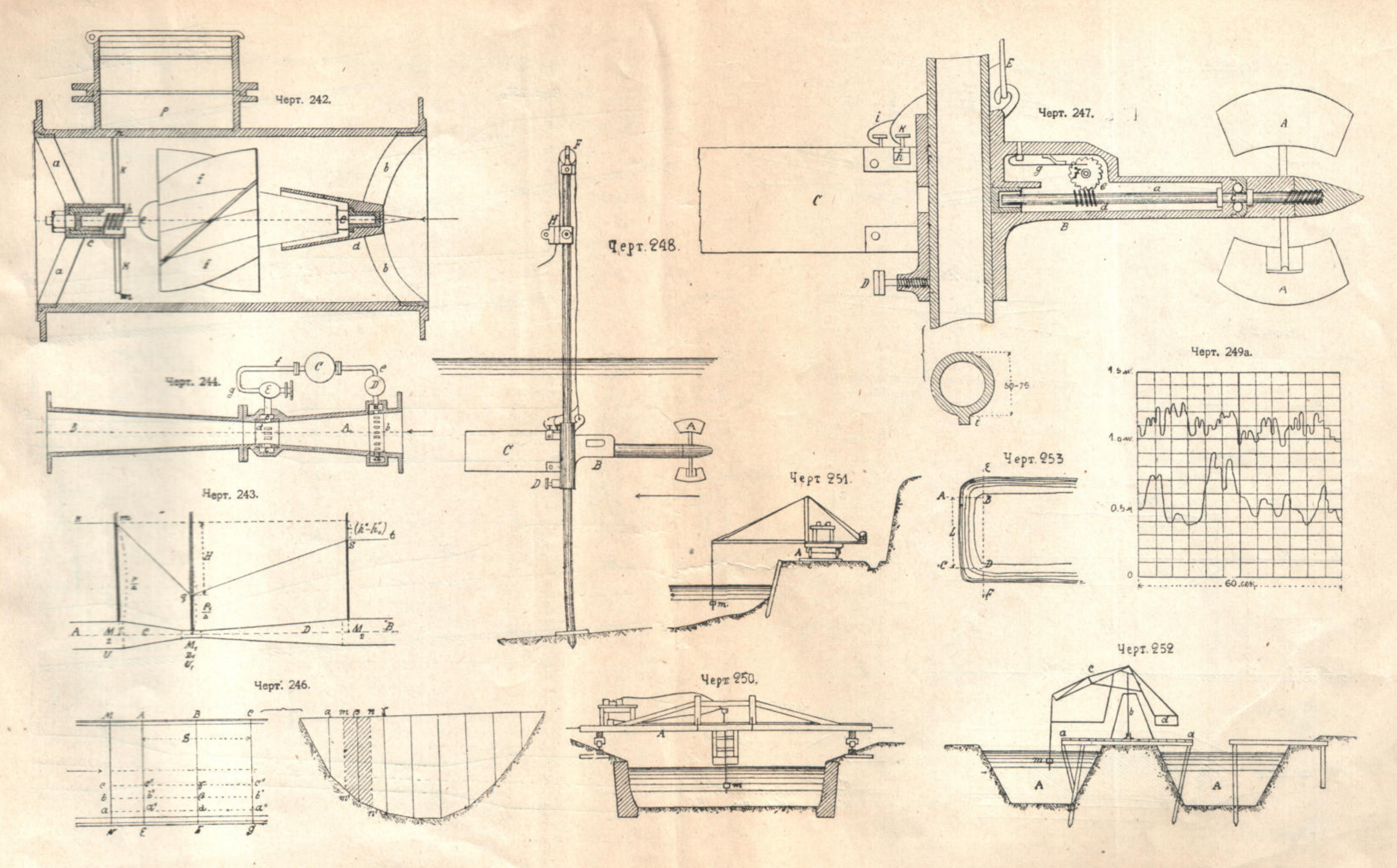
Черт. 241.

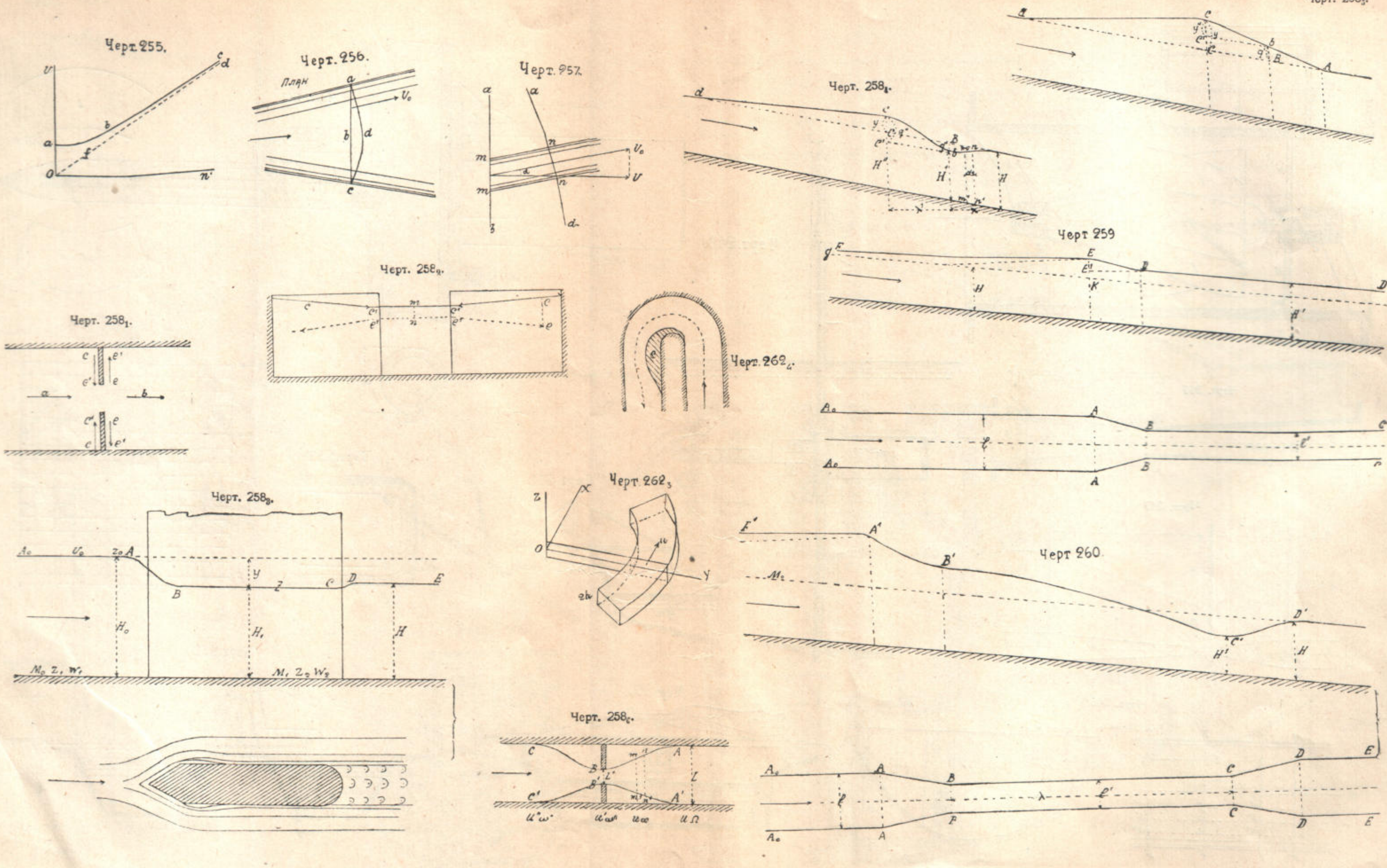
Черт. 245.

Черт. 249.

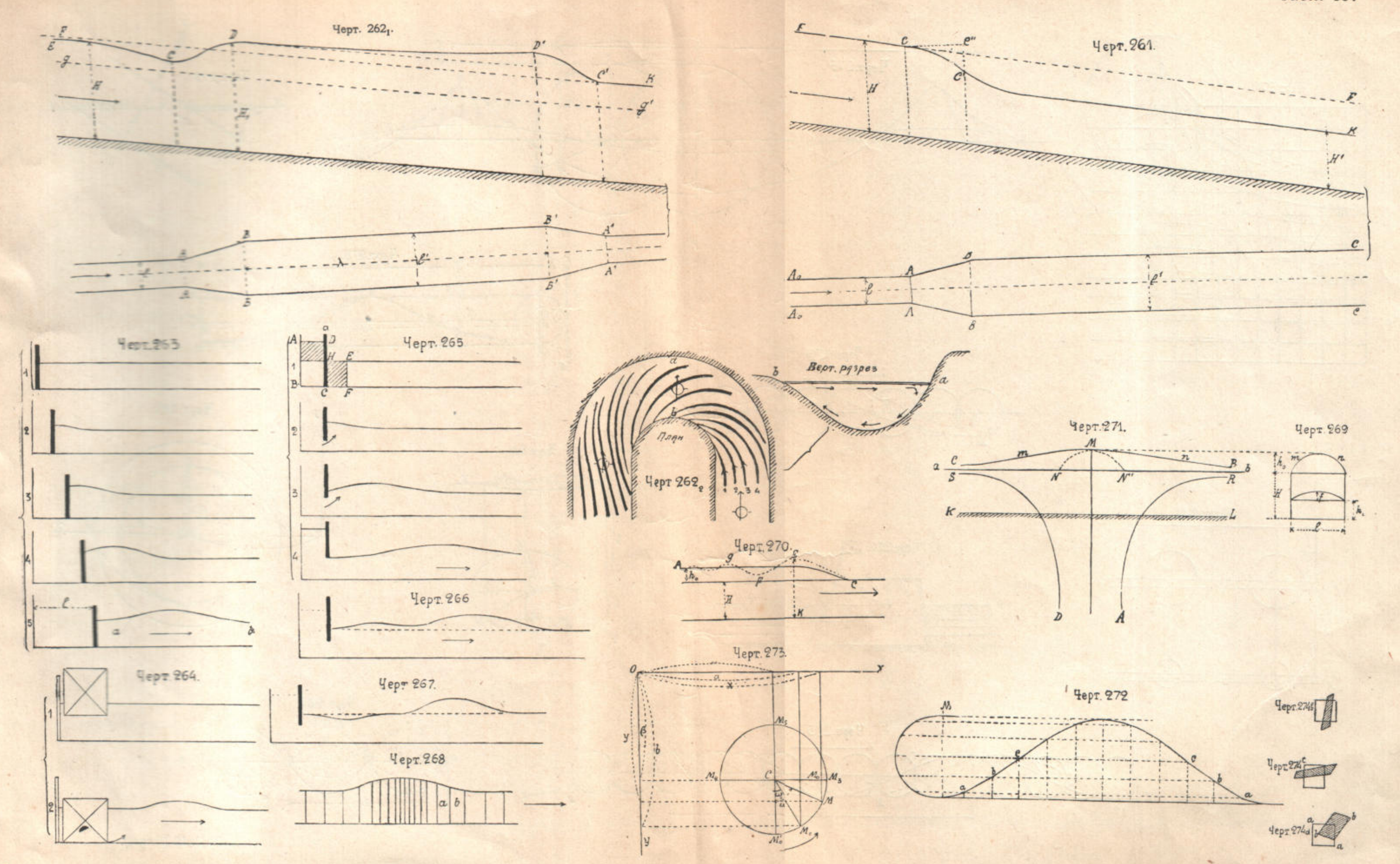
Черт. 240.

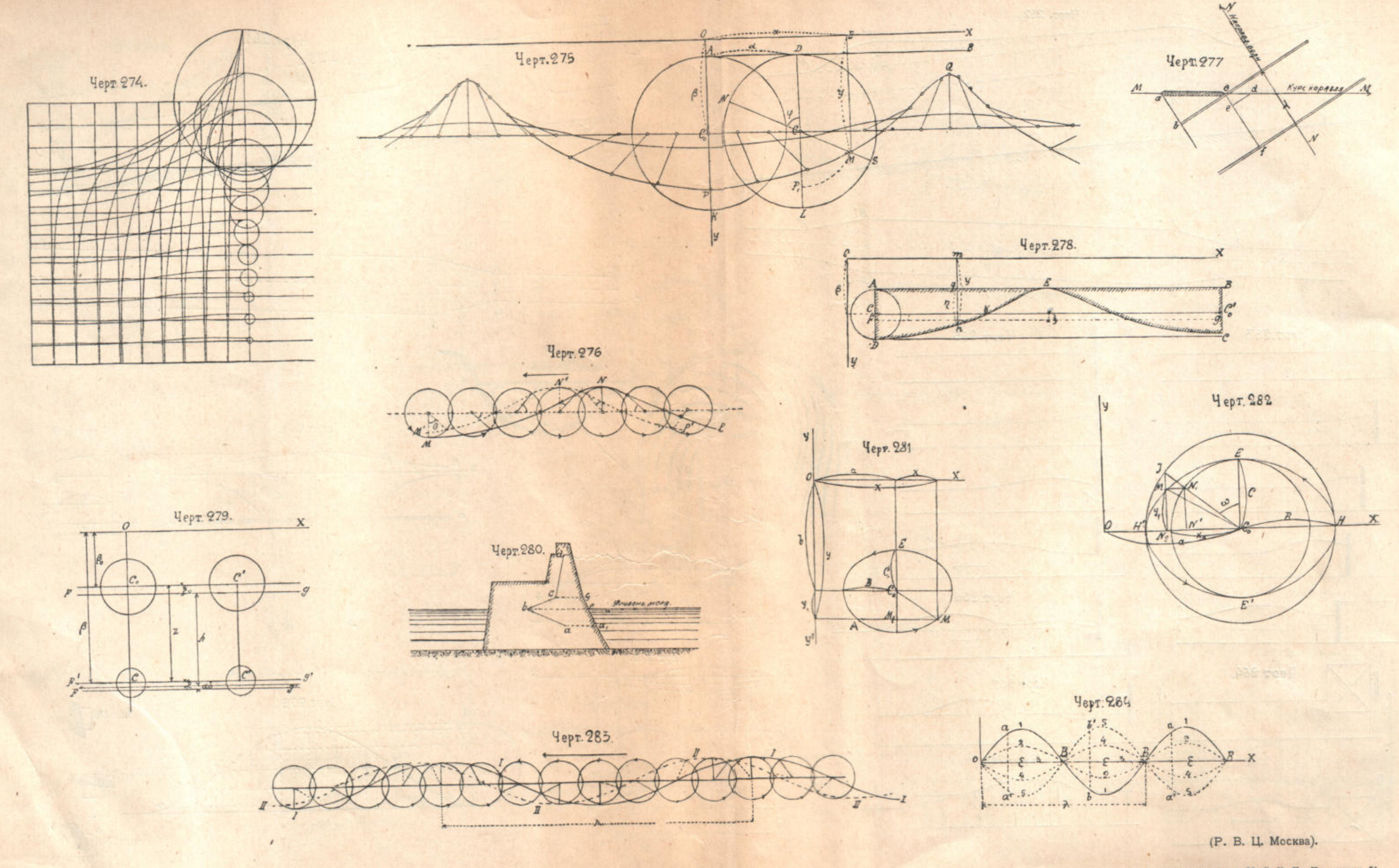
Черт. 254.


Черт. 242.
Черт. 244.
Черт. 243.
Черт. 246.
Черт. 248.
Черт. 247.
Черт. 249a.
Черт. 251.
Черт. 253
Черт. 250.
Черт. 252
60 сек.



Черт. 255.
Черт. 256.
План
Черт. 257.
Черт. 258₄.
Черт. 258₅.
Черт. 259
Черт. 258₁.
Черт. 258₂.
Черт. 262₄.
Черт. 262₃
Черт. 258₃.
Черт 260
Черт. 258₆.


Черт. 262₁.
Черт. 261.
Черт. 263
Черт. 265
Верт. разрез
План
Черт 262₂
Черт. 271.
Черт. 269
Черт. 270.
Черт. 266
Черт. 264.
Черт 267.
Черт. 273.
Черт 268
Черт. 272
Черт. 274б
Черт. 274с
Черт. 274а



(Р. В. Ц. Москва).

1-я Образцовая т п. М. С. Н. Х., Пятницкая, 71.


532
М-17